Instrucciones para el montaje, recomendaciones para el mantenimiento y manual de instrucciones.

MODELOS: **CGW LUX 60 4G AI AL CI**
CGW LUX 60 4G AI CI
CGW LUX 70 5G AI AL TR CI
CGW LUX 70 5G AI CI
CGW LUX 90 5G AI AL DR CI
CGW LUX 90 5G AI DR CI

"PRECAUCION. EVITE RIESGOS. INSTALE SU APARATO DE ACUERDO A LAS INDICACIONES DEL INSTRUCTIVO".



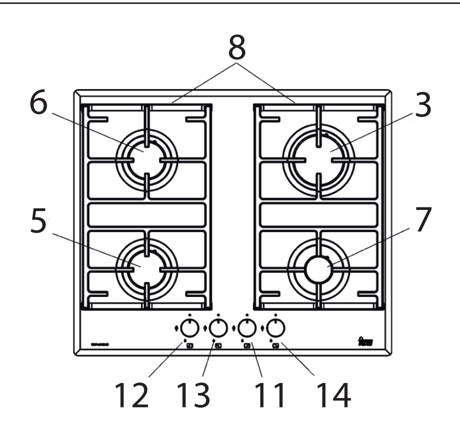
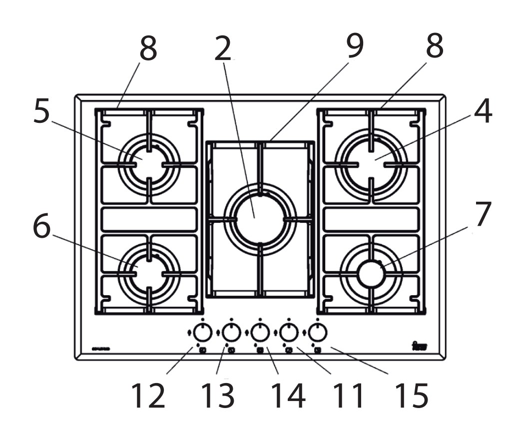
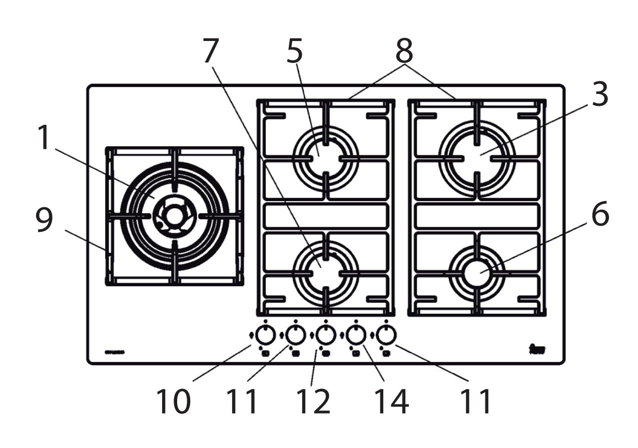
Teka

TIPOS: PCVZ 6170 - 8790

MX

COD. 04067AU - 29.05.2012

DESCRIPCIÓN PARRILLAS A GAS

MODELOS: CGW LUX 60 4G AI AL CI CGW LUX 60 4G AI CI

MODELOS: CGW LUX 70 5G AI AL TR CI CGW LUX 70 5G AI CI

MODELOS: CGW LUX 90 5G AI AL DR CI CGW LUX 90 5G AI DR CI


DESCRIPCIÓN PARRILLAS A GAS

1 Quemador ultrarrápido	de 14400 kJ/h
2 Quemador ultrarrápido	de 10500 kJ/h
3 Quemador rápido	de 9500 kJ/h
4 Quemador semirrápido reducido	de 8500 kJ/h
5 Quemador semirrápido	de 6300 kJ/h
6 Quemador semirrápido	de 4650 kJ/h
7 Quemador auxiliar	de 3600 kJ/h
8 Rejilla 2F	
9 Rejilla quemador ultrarrápido	
10 Botón giratorio mando quemador n.° 1	
11 Botón giratorio mando quemador n.° 5	
12 Botón giratorio mando quemador n.° 4	
13 Botón giratorio mando quemador n.° 3	
14 Botón giratorio mando quemador n.° 2	
15 Botón giratorio mando quemador n.° 6	

Para su seguridad:
Si huele a gas:
- Abra las ventanas
- No toque interruptores eléctricos
- Apague todas las flamas cerrando la válvula general de paso
- Llame inmediatamente a la central de fugas
o a su proveedor de gas

Para su seguridad:
- No almacene gasolina u otros fluidos flamables en la cercanía de su aparato
- No coloque el aparato (parrilla a gas) cerca de muebles que no soporten una temperatura mínima de 105 °C

El uso normal del aparato no debe incluir en su utilización como calentador de ambiente, ya que esto es peligroso.
Verifique visualmente la ubicación de los quemadores.
Esto se puede hacer mediante los croquis.
Mantenega los alrededores del aparato libres de materiales combustibles, gasolina y otros vaporeso líquidos flamables.

USO

1) QUEMADORES

En la superficie de la parrilla a gas hay serigrafiado un esquema sobre cada botón giratorio donde se indica el quemador al que se refiere. Después de abrir la llave de la red del gas o de la bombona del gas, encienda los quemadores como se describe a continuación:

- Encendido eléctrico automático

Presione y haga girar en sentido contrario al de las agujas del reloj el botón giratorio correspondiente al quemador que desea utilizar hasta alcanzar la posición de Máximo (llama grande fig. 1). A continuación, presione el mando hasta el fondo.

- Encendido quemadores dotados de termopar de seguridad

En los quemadores dotados de termopar de seguridad, gire el botón giratorio correspondiente al quemador que desea utilizar en sentido contrario al de las agujas del reloj hasta la posición de Máximo (llama grande fig. 1) y presiónelo al advertir un tope. Una vez encendido el quemador, mantenga presionado el botón giratorio durante unos 10 segundos.

En los modelos provistos de plancha, el dispositivo no debe ser accionado durante más de 15 segundos; si al cabo de 15 segundos el quemador no se ha encendido, interrumpa el accionamiento del dispositivo y espere por lo menos 1 minuto antes de encenderlo de nuevo.

En todos los modelos, en caso de que la llama se apague involuntariamente, cierre el botón giratorio del quemador y espere por lo menos 1 minuto antes de intentar encenderlo de nuevo.

Cómo utilizar los quemadores

Para obtener el máximo rendimiento con el mínimo consumo de gas, es útil recordar lo siguiente:

- Utilice ollas adecuadas para cada quemador (ver la tabla siguiente y la fig. 2).
- Ponga el botón giratorio en la posición de Mínimo una vez alcanzado el punto de ebullición (llama pequeña fig. 1).
- Utilice siempre ollas con tapa.
- Utilice solamente recipientes de fondo plano.

Quemadores	*Ø Ollas cm*
Ultrarrápido	24 ÷ 26
Rápido	20 ÷ 22
Semirrápido	16 ÷ 18
Semirrápido reducido	16 ÷ 18
Auxiliary	10 ÷ 14

ADVERTENCIAS:

- El encendido de los quemadores con termopares de seguridad solo puede efectuarse cuando el mando se encuentra en la posición de Máximo (llama grande fig. 1).

- En caso de faltar la corriente eléctrica, es posible encender los quemadores utilizando fósforos.

- No deje sin vigilancia la parrilla durante el uso de los quemadores y asegúrese de que no haya niños a su alrededor. En particular, compruebe que las asas de las ollas estén colocadas correctamente y vigile la cocción de los alimentos que utilizan aceites y grasas, dado que se trata de sustancias fácilmente inflamables.

- No utilice sprays cerca de la parrilla mientras está funcionando.

- Si la parrilla a gas está provista de tapa, antes de abrirla elimine todos los posibles restos de alimentos derramados sobre su superficie. Si la parrilla dispone de una tapa de cristal, existe el riesgo de que explote al calentarse. Apague todos los quemadores y déjelos enfriar antes de cerrar la tapa.

- El uso de esta parrilla no está permitido a las personas con capacidades físicas y mentales reducidas (incluidos los niños) o desprovistas de experiencia en el uso de equipos eléctricos, no siendo que actúen bajo la supervisión de una persona adulta responsable de su seguridad. Los niños deben ser controlados para asegurarse de que no jueguen con la parrilla.

- No coloque las ollas de modo que sobresalgan de los bordes de la parrilla a gas.

Posición de cerrado

Posición de máximo suministro de gas

Posición de mínimo suministro de gas

FIG. 1

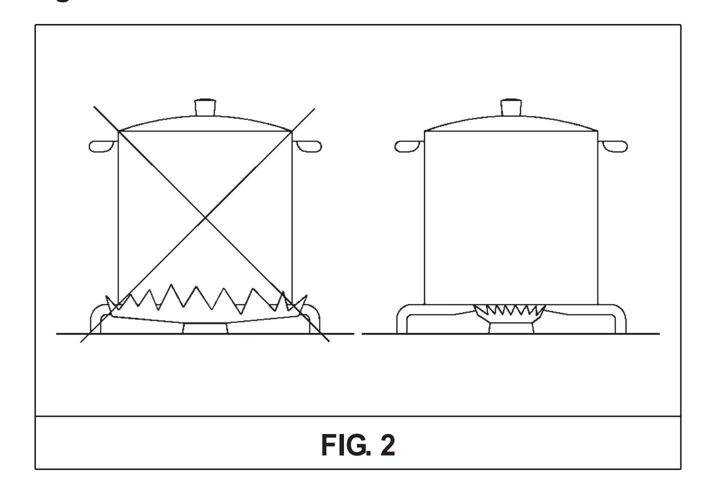


FIG. 2

USO

ADVERTENCIAS Y CONSEJOS PARA EL USUARIO:

- ***El uso de una parrilla a gas produce calor y humedad en el local donde ha sido instalado. En consecuencia, es necesario garantizar una buena ventilación del local manteniendo libres de obstáculos las ranuras de ventilación natural (fig. 3) y activando un dispositivo mecánico de ventilación (campana de aspiración o electroventilador fig. 4 y fig. 5).***
- ***El uso intensivo y prolongado dela parrillapuede requerir una ventilación suplementaria, como la abertura de una ventana, o una ventilación más eficaz aumentando la potencia de la aspiración mecánica existente.***
- ***Si la parrilla se usa de manera intensiva y prolongada, puede ser necesaria una aireación suplementaria; en dicho caso, se puede abrir una ventana o mejorar la aireación aumentando la potencia de la aspiración mecánica en caso de haberla.***
- ***No intente modificar las características técnicas de la parrilla , puesto que podría resultar peligroso.***
- ***Si se decide dejar de utilizar esta parrilla (o sustituir un modelo viejo) antes de llevarlo a desguazar se recomienda inutilizarlo siguiendo la normativa vigente en materia de tutela de la salud y de la contaminación medioambiental prevista en estos casos, anulando las partes que pueden suponer un peligro, especialmente para los niños, que podrían utilizar la parrilla fuera de uso para jugar.***
- ***No toque la parrilla con las manos o los pies mojados o húmedos.***
- ***No utilice la parrilla descalzo.***
- ***El fabricante no puede considerarse responsable por eventuales daños que deriven de usos impropios, erróneos e irracionales.***
- ***Durante e inmediatamente después del funcionamiento, algunas partes de la parrilla a gas alcanzan temperaturas muy elevadas: evite tocarlas.***
- ***Tras la utilización de la parrilla , asegúrese de que el mando rotativo se encuentra en posición de cierre y cierre la llave principal del conducto de distribución del gas o la llave de la bombona.***
- ***En caso de anomalías de funcionamiento de las llaves de gas póngase en contacto con el servicio de asistencia.***
- ***Los muebles debajo y alrededor de la parrilla a gas deben soportar temperaturas por encima de los 150°C sobre la temperatura ambiente.***

Atención: durante el funcionamiento la zona de trabajo se calienta mucho en las zonas de cocción: ¡mantenga alejados a los niños!

(*) ENTRADA DE AIRE: VER CAPÍTULO INSTALACIÓN (PÁRRAFOS 5 Y 6)

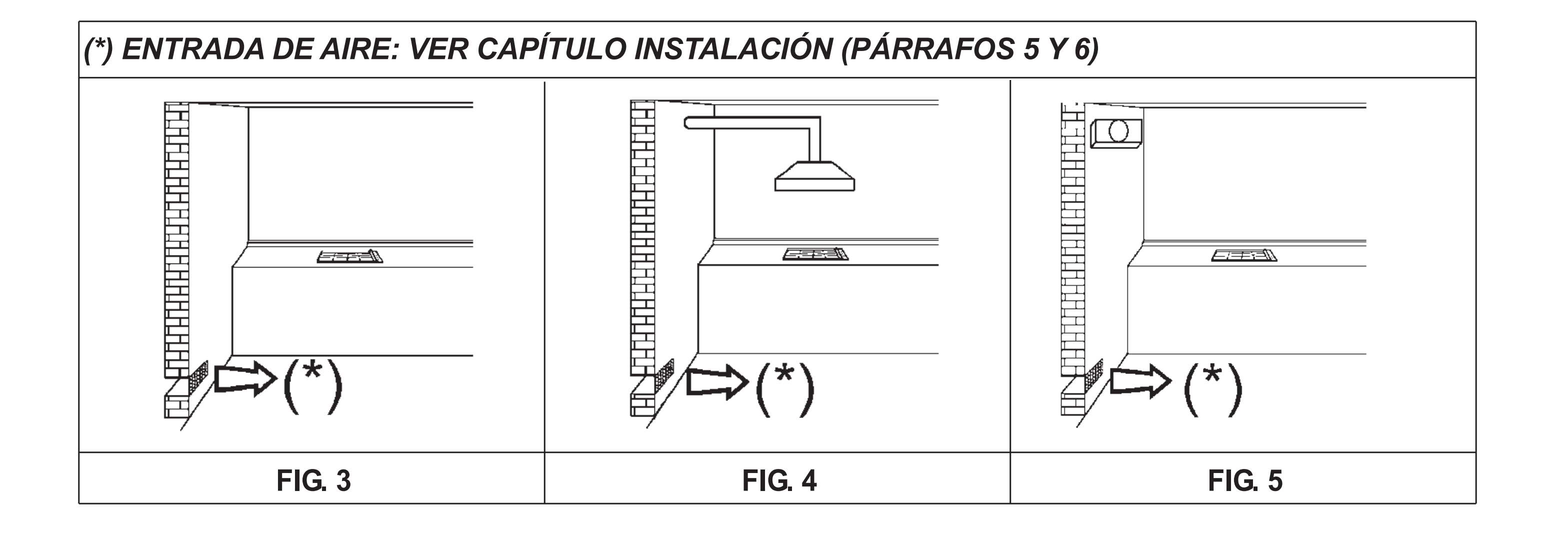


FIG. 3 **FIG. 4** **FIG. 5**

ATENCIÓN:
Antes de efectuar cualquier operación de limpieza, desconecte la parrilla de la red de alimentación eléctrica y del gas.

2) PARRILLA DE GAS

Para mantener brillante la superficie de cristal, es fundamental lavarla después de cada uso utilizando agua jabonosa tibia, aclararla y secarla.
Las rejillas esmaltadas, las tapas esmaltadas “C” y las cabezas de los quemadores “M” (ver fig, 6) deben lavarse del mismo modo.
La limpieza debe efectuarse con la parrilla y sus componentes en frío, sin utilizar esponjas metálicas, productos abrasivos en polvo ni sprays corrosivos.
No permita que sus superficies permanezcan en contacto con productos como vinagre, café, leche, agua salina o zumo de limón o de tomate.

ADVERTENCIAS:
Al volver a montar los componentes de la parilla, es necesario seguir los siguientes consejos:

- ***Compruebe que las fisuras de las cabezas de los quemadores “M” (fig. 6) no estén obstruidas por cuerpos extraños.***
- ***Asegúrese de que la tapa esmaltada “C” (fig. 6) esté colocada correctamente en la cabeza del quemador. Esto se verifica cuando la tapa colocada sobre la cabeza resulta perfectamente estable.***
- ***Si la maniobra de abertura y cierre de alguna llave resulta dificultosa, no la fuerce: solicite con urgencia el servicio de asistencia técnica.***
- ***No utilice chorros de vapor para limpiar el parrilla.***

Nota: Su uso continuo podría provocar que la zona de los quemadores adquiera un color distinto del original, debido a la temperatura elevada.

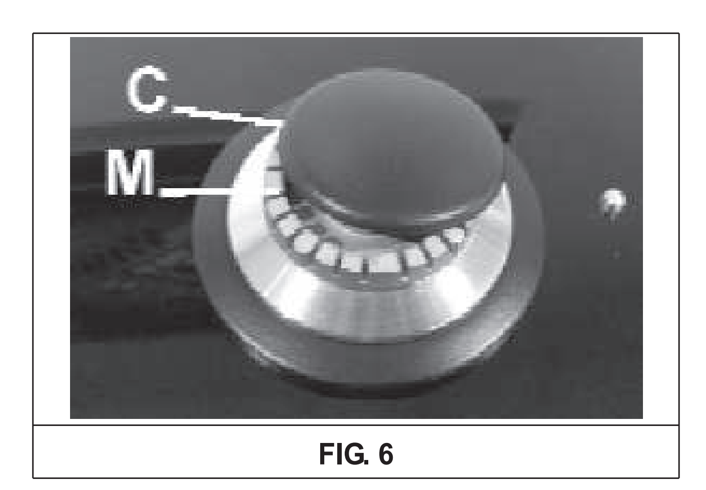


FIG. 6

INSTALACIÓN

INFORMACIÓN TÉCNICA PARA EL PERSONAL ENCARGADO DE LA INSTALACIÓN

La instalación, todas las regulaciones, las transformaciones y las operaciones de mantenimiento listadas en esta parte deben ser efectuadas exclusivamente por personal cualificado.
El equipo tiene que instalarse correctamente, con arreglo a las normas en vigor y según las instrucciones del fabricante.
El fabricante no podrá ser considerado responsable de los posibles daños causados a personas, animales o cosas por una instalación errónea del equipo.
Durante la vida de la instalación, los dispositivos de seguridad o de regulación automática de las parrilla solo podrán ser modificados por el fabricante o por un proveedor debidamente autorizado.

3) INCORPORACIÓN DE LA PARRILLA A GAS

Después de quitar el embalaje externo y todos los embalajes internos de las distintas partes móviles, asegúrese de que laparrillase encuentre en perfecto estado. En caso de duda, no utilice la parrilla y diríjase a personal cualificado.

ATENCIÓN: no apoyar directamente el vidrio sobre el mueble, lo que tiene que apoyarse sobre el mueble es el fondo de la parrilla a gas.

Los elementos del embalaje (cartón, bolsitas, poliestireno expandido, clavos...) no deben ser abandonados al alcance de los niños dado que constituyen fuentes potenciales de peligro.
Para encastrar la parrilla es necesario efectuar un corte en la encimera del mueble modular de las medidas indicadas en la fig. 7 y asegurarse de respetar las medidas críticas del espacio en el que debe instalarse la parrilla (ver fig. 7 y 8).

IMPORTANTE: para una perfecta instalación, ajuste o transformación de la parrilla a gas para ser utilizada con otros gases, es necesario recurrir a un INSTALADOR CUALIFICADO: el incumplimiento de esta norma provoca la decadencia de la garantía.

MEDIDAS QUE ES PRECISO RESPETAR (en mm desde el corte)

	A	B	C	D	E
4F (60)	553	473	63.5	63.5	63.5 min.
5F (70)	553	473	63.5	63.5	173.5 min.
5F (90)	833	475	62.5	62.5	73.5 min.

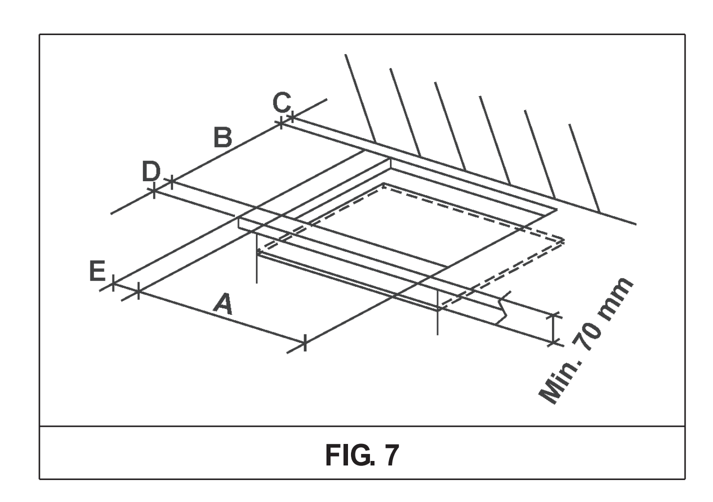


FIG. 7

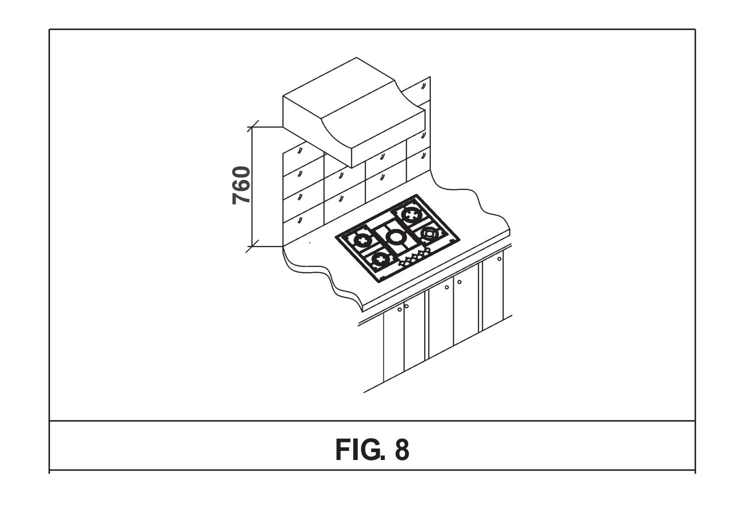


FIG. 8

4) FIJACIÓN DE LA PARRILLA A GAS

La parrilla está dotada de una junta especial que impide cualquier tipo de infiltración de líquidos en el mueble. Para aplicar correctamente esta junta, es necesario atenerse escrupulosamente a las siguientes instrucciones:

- Quite todas las partes móviles de la parrilla a gas.
- Corte la junta en 4 partes de la longitud necesaria para colocarla en los 4 bordes del cristal.
- Vuelque la parrilla a gas y coloque correctamente el lado adhesivo de la junta “E” (fig. 9) debajo del borde de la misma de manera que el lado externo de la junta coincida perfectamente con el borde perimétrico externo del cristal. Los extremos de las tiras deben encajar sin solaparse.
- Pegue la junta al cristal de modo uniforme y seguro presionándola con los dedos.
- Coloque la parrilla a gas en el orificio efectuado en el mueble y bloquéelo con los tornillos “F” de los ganchos de fijación “G” (ver fig. 10).
- Para evitar el contacto involuntario con la superficie de la caja de la parrilla sobrecalentada durante su funcionamiento, es necesario aplicar una separación de madera bloqueada con tornillos a una distancia mínima de 70 mm desde la parrilla (fig. 7).

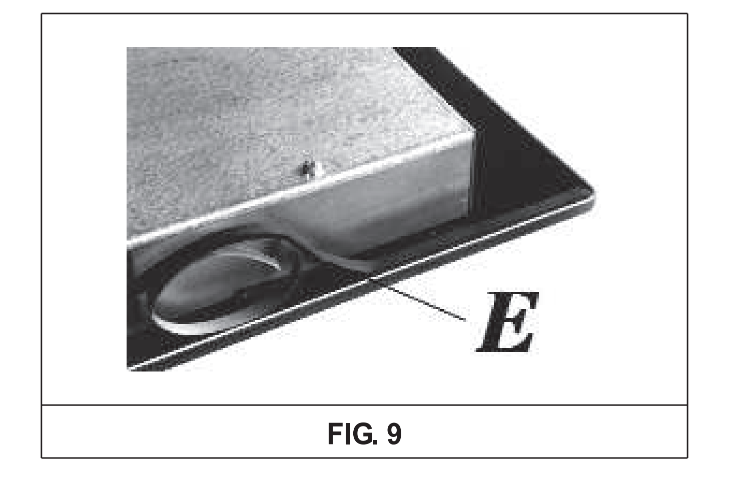


FIG. 9

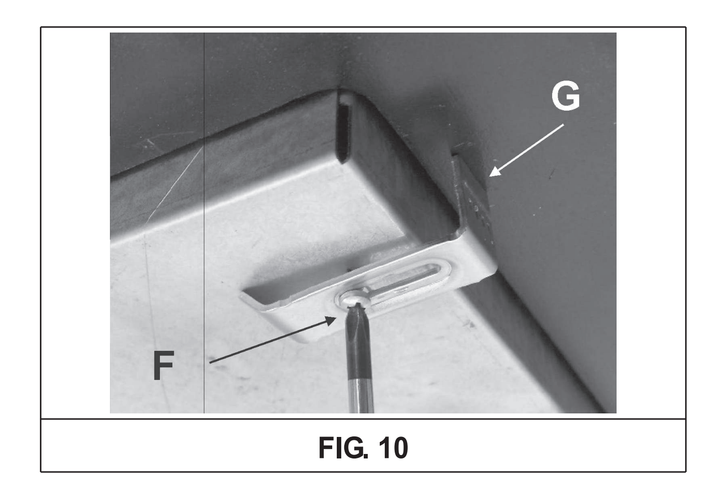


FIG. 10

REGLAS IMPORTANTES PARA LA INSTALACIÓN

El instalador debe tener en cuenta que las posibles paredes laterales no deben superar en altura de la parrilla a gas.Además, la pared trasera y las superficies adyacentes y circunstantes a la parrilla a gas deben resistir a una sobretemperatura de 150°C El adhesivo que une el laminado plástico al mueble debe resistir a temperaturas no inferiores a 150 ºC para evitar que se desprenda el revestimiento.
La instalación de la parrilla debe cumplir las disposiciones de las normas vigentes.
Esta parrilla no está conectado a un dispositivo de evacuación de los productos de la combustión. En consecuencia, debe conectarse respetando las reglas de instalación que se han mencionado anteriormente. Es necesario prestar una atención particular a las disposiciones aplicables en materia de ventilación y aireación que se citan a continuación.

5) VENTILACIÓN LOCALES

Para garantizar el correcto funcionamiento de la parrillaes indispensable que el local en el que se instala esté ventilado permanentemente. La cantidad de aire necesaria es la que requiere la combustión normal del gas y la ventilación del local, cuyo volumen no podrá ser inferior a 20 m^3. El aflujo natural del aire debe tener lugar por vía directa a través de aberturas permanentes, efectuadas en las paredes del local que se desea ventilar. Dichas aberturas deben dar al exterior y tener una sección mínima de 100 cm^2 (ver fig. 3). Deben realizarse de modo que no puedan quedar obstruidas.
También está permitida la ventilación indirecta mediante extracción del aire de los locales contiguos al que se debe ventilar, siempre que se respeten escrupulosamente las disposiciones de las normas vigentes.
ATENCIÓN: si los quemadores de la parrilla de cocción están desprovistos del termopar de seguridad, la abertura de ventilación debe tener una sección mínima de 200 cm^2.

6) UBICACIÓN Y AIREACIÓN

Las parrillas a gas deben descargar siempre los productos de la combustión por medio de campanas conectadas a chimeneas, a tubos de humos o directamente al exterior (ver fig. 4). En caso de que no sea posible aplicar la chimenea y siempre que se respeten totalmente las disposiciones relativas a la ventilación mencionadas en las normas vigentes, está permitido utilizar un ventilador instalado sobre una ventana o sobre una pared que dé al exterior, el cual deberá encenderse al mismo tiempo que la parrilla (ver fig. 5).

7) ACOMETIDA DEL GAS

Antes de conectar la parrilla , asegúrese de que los datos de la etiqueta de identificación situada en la parte inferior del cajón sean compatibles con los de la red de distribución del gas.
La etiqueta impresa en este manual y la que se encuentra en la parte inferior del cajón indican las condiciones de regulación de parrilla : tipo de gas y presión de funcionamiento.
Cuando el gas se distribuye mediante canalización, es necesario conectar la parrilla a la instalación de conducción del gas:

- Con tubo metálico rígido de acero en conformidad con las normas vigentes, cuyas uniones deben estar realizadas con racores roscados según la norma EN 10226.
- Con tubo de cobre en conformidad con las normas vigentes, cuyas uniones deben estar realizadas con racores de sello mecánico según las normas vigentes.
- Con tubo flexible de acero inoxidable de pared continua, en conformidad con las normas vigentes, con una extensión máxima de 2 metros y junta de sellado según las normas vigentes. Este tubo debe instalarse de manera que no pueda entrar en contacto con las partes móviles del módulo de encastre (por ejemplo cajones) ni atravesar compartimentos en los que se acumulen objetos.

Cuando el suministro del gas procede directamente de una bombona, la parrilla , alimentado con un regulador de presión en conformidad con las normas vigentes, debe ser conectado:

- Con tubo de cobre en conformidad con las normas vigentes, cuyas uniones deben estar realizadas con racores de sello mecánico según las normas vigentes.
- Con tubos flexibles de acero inoxidable de pared continua, según las normas vigentes, con una extensión máxima de 2 metros y juntas de sellado según las normas vigentes. Este tubo debe instalarse de manera que no pueda entrar en contacto con las partes móviles del módulo de encastre (por ejemplo cajones) ni atravesar compartimentos en los que se acumulen objetos.
  Para facilitar la conexión del regulador de presión montado en la bombona con el portagoma, es aconsejable utilizar un adaptador especial en el tubo flexible. Este tipo de adaptador es fácil de encontrar en el mercado.

Una vez efectuada la conexión, asegúrese de su perfecta estanquidad utilizando una solución jabonosa, sin aplicar ninguna llama.

ADVERTENCIAS:
Se recuerda que el racor de entrada del gas del la parrilla esroscado 1/2” gas cónico macho según las normas EN 10226.
El parrilla cumple las disposiciones de las Directivas Europeas:
CEE 2009/142 + 93/68 relativas a la seguridad del gas.

8) ACOMETIDA ELÉCTRICA

IMPORTANTE: la instalación tiene que efectuarse según las instrucciones del fabricante. Una instalación errónea puede provocar daños en las personas, animales o cosas, frente a los que el fabricante no puede considerarse responsable.

La conexión eléctrica debe efectuarse en conformidad con las normas y las disposiciones legales vigentes.

- La tensión se corresponda con el valor indicado en la parrilla de características y que la sección de los cables de la instalación eléctrica pueda soportar la carga, indicada también en la parrilla de características.
- Antes de efectuar la acometida, compruebe que la toma o la instalación esté provista de una conexión a tierra eficaz según las normas y las disposiciones legales vigentes actualmente. Se declina toda responsabilidad por la inobservancia de estas disposiciones.

Cuando la conexión a la red de alimentación se ha efectuado mediante toma de corriente:

- Si el cable de alimentación “C” está desprovisto de enchufe (ver fig. 11), aplique un enchufe normalizado adecuado para la carga indicada en la etiqueta de identificación. Conecte los cables según el esquema de la fig. 11 prestando atención para respetar las siguientes correspondencias:

letra L (fase) = cable de color marrón;

letra N (neutro) = cable de color azul;

símbolo tierra ⏚ = cable de color verde-amarillo.

- El cable de alimentación debe colocarse de manera que no alcance en ningún punto una sobretemperatura de 75 °c.
- No utilice reducciones, adaptaciones o derivadores para efectuar la conexión puesto que podrían provocar falsos contactos y peligrosos sobrecalentamientos.
- La toma debe quedar accesible después de efectuar el encastre.

Cuando la conexión se ha efectuado directamente a la red eléctrica:

- Interponga un interruptor omnipolar entre la parrilla y la red dimensionado para la carga del parrilla, según las normas de instalación vigentes.
- Recuerde que el cable de tierra no debe ser interrumpido por el interruptor.
- Para lograr una mayor seguridad, es posible proteger también la conexión eléctrica con un interruptor diferencial de alta sensibilidad.

Se recomienda vivamente fijar el cable de tierra de color verde-amarillo a una instalación de tierra eficiente.

Antes de efectuar una intervención cualquier sobre la parte eléctrica de la parrilla, es necesario desconectar absolutamente la conexión a la red.

Si la instalación necesitara modificaciones a la instalación eléctrica doméstica o si se presentara una incompatibilidad entre el enchufe y la clavija de la parrilla, será necesario que se ocupe de la sustitución personal cualificado profesionalmente. El profesional tendrá que comprobar, especialmente, que la sección de los cables del enchufe sea adecuada a la potencia absorbida por la parrilla.

ADVERTENCIAS:

todos nuestras parrillas han sido proyectados y fabricados según las normas europeas EN 60 335-1, EN 60 335-2-6 y EN 60 335-2-102 y sus relativas enmiendas.

La parrilla cumple las disposiciones de las Directivas Europeas:

- ***CEE 2004/108/CE relativa a la compatibilidad electromagnética.***
- ***CEE 2006/95 relativa a la seguridad eléctrica.***

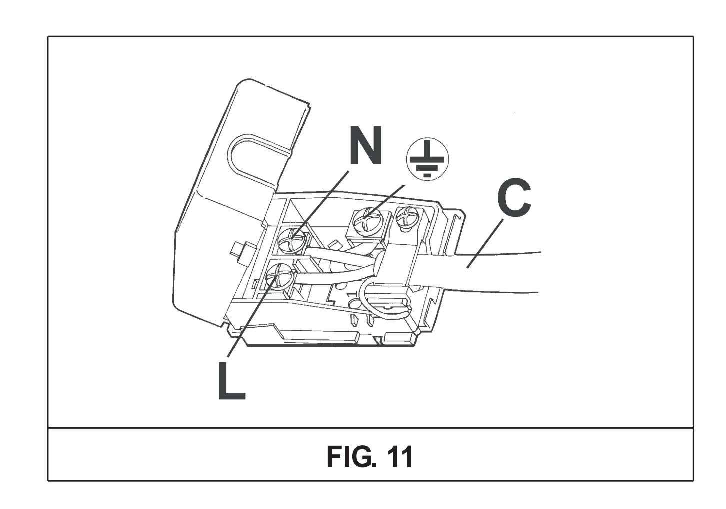


FIG. 11

REGULACIONES

Antes de efectuar cualquier regulación, interrumpa la alimentación eléctrica de la parrilla.
Al terminar las regulaciones o prerregulaciones, los posibles sellados deberán ser restablecidos por el técnico.
La regulación del aire primario no es necesaria en nuestros quemadores.

9) LLAVES DE PASO

Regulación del "Mínimo":

- Encienda el quemador y ponga el botón giratorio en la posición de "Mínimo" (llama pequeña fig. 1).
- Quite el mando giratorio "M" (fig. 12 - 12/A) de la llave, fijado simplemente a presión en la varilla.
- El by-pass para el ajuste del caudal mínimo puede ser: lado de la llave (Fig. 12) o en el interior de la barra. En cualquier caso, el ajuste se accede mediante la inserción de un destornillador pequeño "D" al lado de la llave (Fig. 12), o en el agujero "C" dentro de la llave del gas (Fig. 12/A).
- Gire a la derecha o ala izquierda de bypass correctamente el ajuste de la llama a la posición de alcance limitado.

Se recomienda no exagerar la "mínima": una pequeña llama debe ser continua y estable.
Volver a montar los componentes correctamente.

Se sobreentiende que esta regulación solo debe efectuarse en los quemadores que funcionan con G20, mientras que en los quemadores que funcionan con G30 o G31 el tornillo deberá bloquearse hasta el fondo (en el sentido de las agujas del reloj).

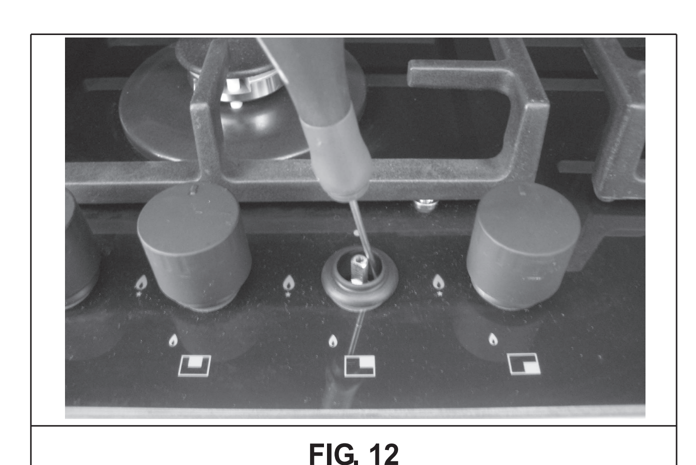


FIG. 12

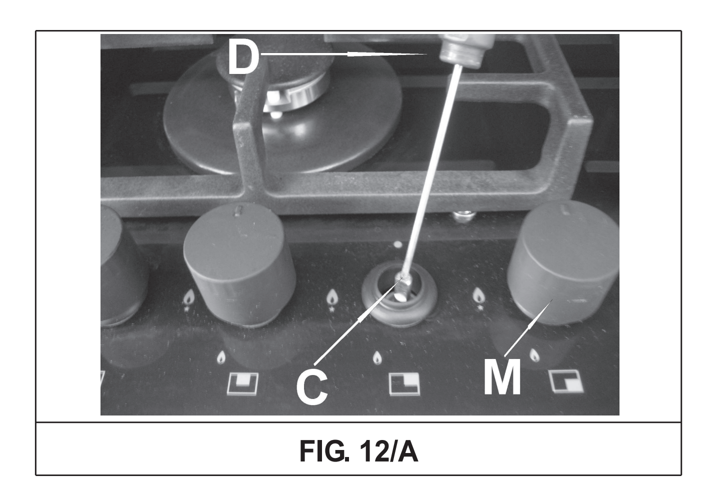


FIG. 12/A

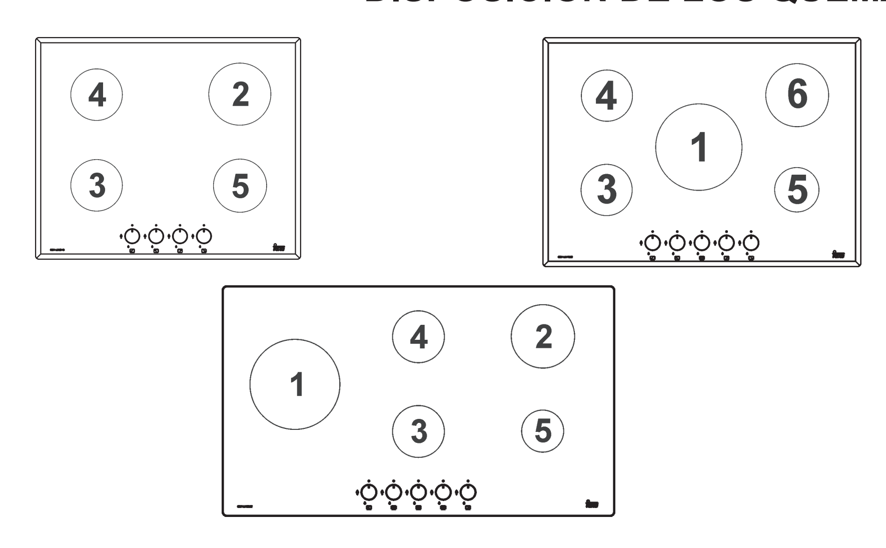
10) CAMBIO DE LAS BOQUILLAS

Los quemadores pueden adaptarse a distintos tipos de gas montando las boquillas correspondientes para cada uno de ellos. Para efectuar esta operación es necesario quitar las cabezas de los quemadores, desenroscar la boquilla "A" (ver fig. 13) con una llave recta "B" y cambiarla por una boquilla adecuada para el gas que se desea utilizar. Es aconsejable bloquear firmemente la boquilla.

Después de realizar los cambios mencionados, el técnico deberá regular los quemadores como se describe en el párrafo 9, sellar los posibles órganos de regulación o prerregulación y sustituir la etiqueta de identificación por la etiqueta correspondiente a la nueva regulación del gas efectuada en la parrilla. Esta etiqueta está incluida en la bolsa de las boquillas de repuesto.

Para facilitar la labor del instalador, a continuación se ofrece una tabla con los caudales, los caudales térmicos de los quemadores, el diámetro de las boquillas y la presión de ejercicio para los distintos tipos de gas.

DISPOSICIÓN DE LOS QUEMADORES



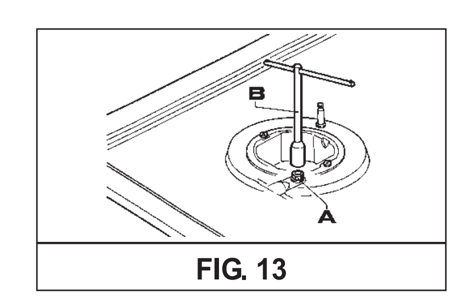


FIG. 13

TABLA

QUEMADORES N°	QUEMADORES DENOMINACIÓN	GAS	PRESIÓN DE EJERCICIO mbar	CAPACIDAD TÉRMICO g/h	CAPACIDAD TÉRMICO l/h	DIÁMETRO BOQUILLA 1/100 mm	CAUDAL TÉRMICO (W) Min.	CAUDAL TÉRMICO (W) Max.
1	ULTRA RÁPIDO	G30 - BUTANO G31 - PROPANO G20 - NATURAL	28 - 30 37 20	345 339	476	2 x 72 B + 46 B 2 x 72 B + 46 B 2 x 115 A + 71 A	1800 1800 1800	4750 4750 5000
2	RÁPIDO	G30 - BUTANO G31 - PROPANO G20 - NATURAL	28 - 30 37 20	204 200	267	83 83 117 Y	800 800 800	2800 2800 2800
3	SEMIRRÁPIDO REDUCED	G30 - BUTANO G31 - PROPANO G20 - NATURAL	28 - 30 37 20	102 100	133	58 58 85 Y	550 550 550	1400 1400 1400
4	SEMIRRÁPIDO	G30 - BUTANO G31 - PROPANO G20 - NATURAL	28 - 30 37 20	127 125	167	68 68 98 Z	550 550 550	1750 1750 1750
5	AUXILIARY	G30 - BUTANO G31 - PROPANO G20 - NATURAL	28 - 30 37 20	73 71	95	51 51 75 X	450 450 450	1000 1000 1000
6	RÁPIDO	G30 - BUTANO G31 - PROPANO G20 - NATURAL	28 - 30 37 20	204 200	257	83 83 117 S	800 800 800	2800 2800 2700

MANTENIMIENTO

Antes de efectuar cualquier operación de mantenimiento, desconecte la parrilla de la red de alimentación eléctrica y del gas.

11) SUSTITUCIÓN DE LOS COMPONENTES

Para sustituir los componentes alojados en el interior de la parrilla a gas es necesario extraer esta última del mueble, volcarla, soltar los tornillos "V" (fig. 14) y los quemadores y quitar el cristal.

Después de haber realizado las operaciones mencionadas, es posible cambiar las llaves de paso (fig. 15) y los componentes eléctricos (fig. 16).

Se aconseja cambiar la junta "D" siempre que se sustituya una llave de paso para garantizar la perfecta estanquidad entre el cuerpo y la rampa.

Engrase de las llaves de paso (ver fig. 17 - 18)

En caso de que una llave resulte dura de maniobrar, engrásela inmediatamente siguiendo las instrucciones que se ofrecen a continuación:

- desmonte el cuerpo de la llave.
- Limpie el cono y su alojamiento con un paño impregnado en un diluyente.
- Engrase ligeramente el cono con una grasa adecuada.
- Introduzca el cono, manióbrelo varias veces, extráigalo de nuevo, elimine la grasa superflua y asegúrese de que los pasos del gas no estén obturados.
- Vuelva a montar todas las piezas en orden contrario al del desmontaje.
- El control del sellado debe efectuarse utilizando agua jabonosa; ***se prohíbe el uso de llamas.***

Para facilitar el trabajo del encargado del mantenimiento, en la página siguiente se ofrece una tabla con los tipos y las secciones de los cables de alimentación.

ADVERTENCIA: EL MANTENIMIENTO DEBE SER REALIZADO SÓLO Y EXCLUSIVAMENTE POR PERSONAL AUTORIZADO.

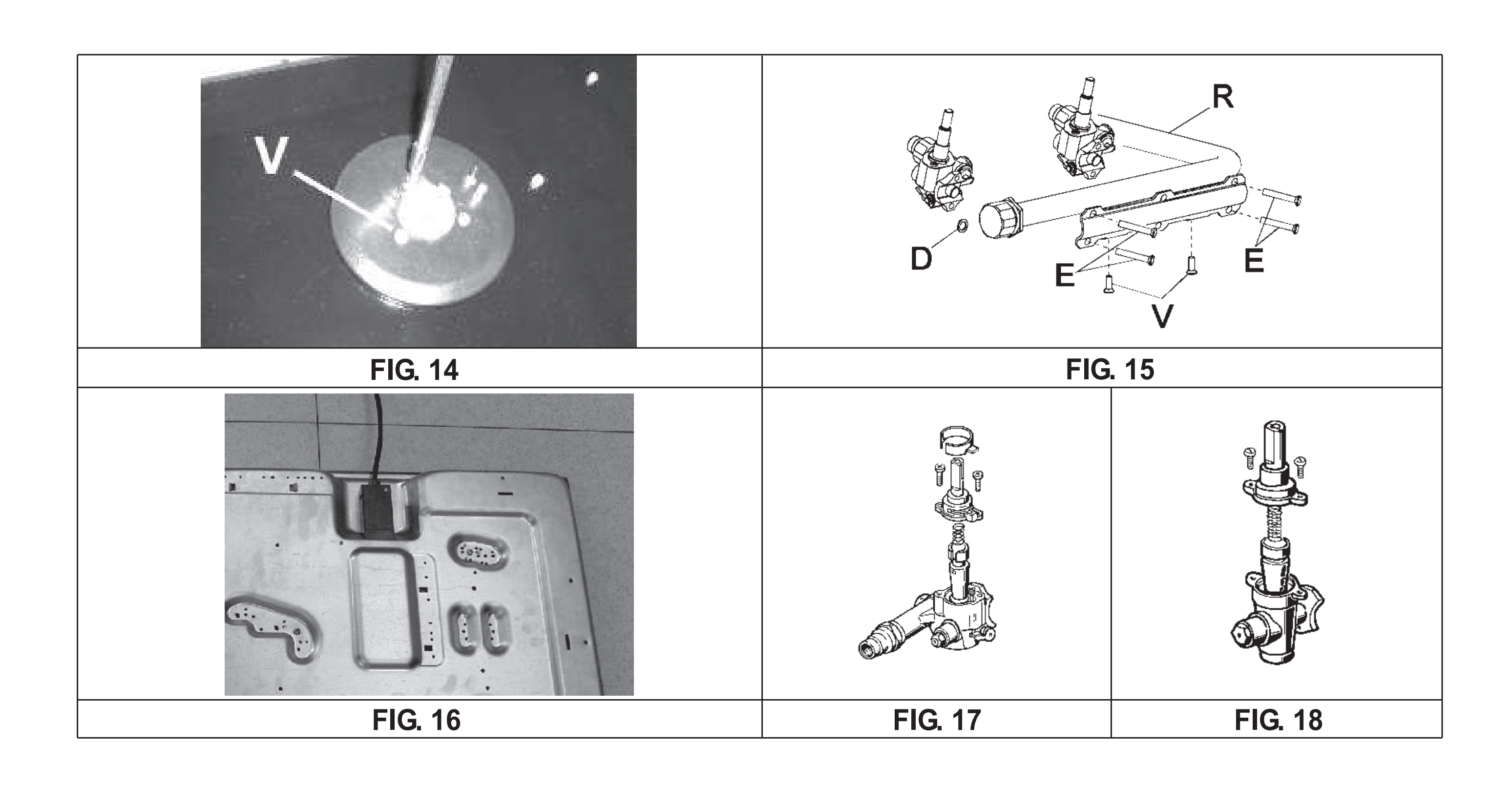


FIG. 14

FIG. 15

FIG. 16

FIG. 17

FIG. 18

MANTENIMIENTO

TIPOS Y SECCIONES DE LOS CABLES DE ALIMENTACIÓN

TIPO DE PARRILLA A GAS	TIPO DE CABLE	ALIMENTACIÓN MONOFÁSICA
PARRILLA A GAS	H05 RR-F	Sección 3 x 0.75 mm^2

¡ATENCIÓN!
En caso de sustituir el cable de alimentación, el instalador deberá disponer de un conductor de tierra “B” más largo que los conductores de fase (fig. 19) y deberá respetar las advertencias indicadas en el párrafo 8.

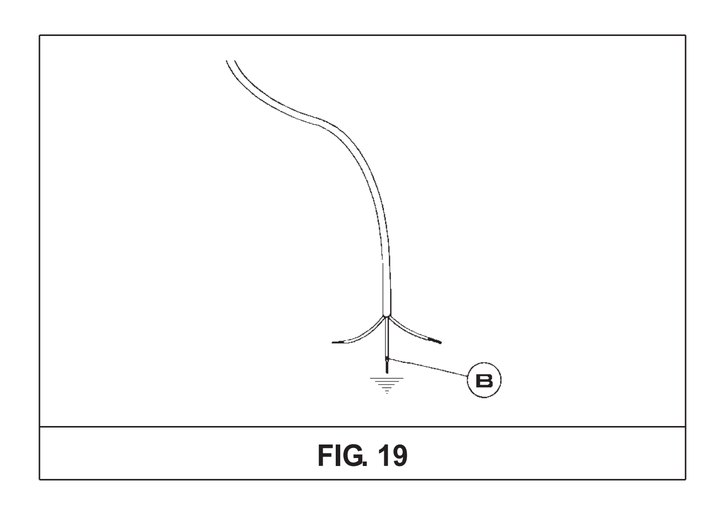


FIG. 19

DATOS TÉCNICOS QUE FIGURAN EN LA ETIQUETA DE IDENTIFICACIÓN

4 QUEMADORES

Categoría II_{2H3+}

G 30 - BUTANO (LP) = 2,7 kPa
G 20 - NATURAL = 1,76 kPa

Σ Qn Natural Gas = 6.95 kW
Σ Qn LPG Gas = 505 (G30)
496 (G31)

Tensión = 110 - 127 V ~
Frecuencia = 50/60 Hz

5 QUEMADORES

Categoría II_{2H3+}

G 30 - BUTANO (LP) = 2,7 kPa
G 20 - NATURAL = 1,76 kPa

Σ Qn Natural Gas = 9.65 kW
Σ Qn LPG Gas = 10.95 kW
Σ Qn LPG Gas = 702 (G30)
689 (G31)

Tensión = 110 - 127 V ~
Frecuencia = 50/60 Hz

5 QUEMADORES (UR IZQUIERDA)

Categoría II_{2H3+}

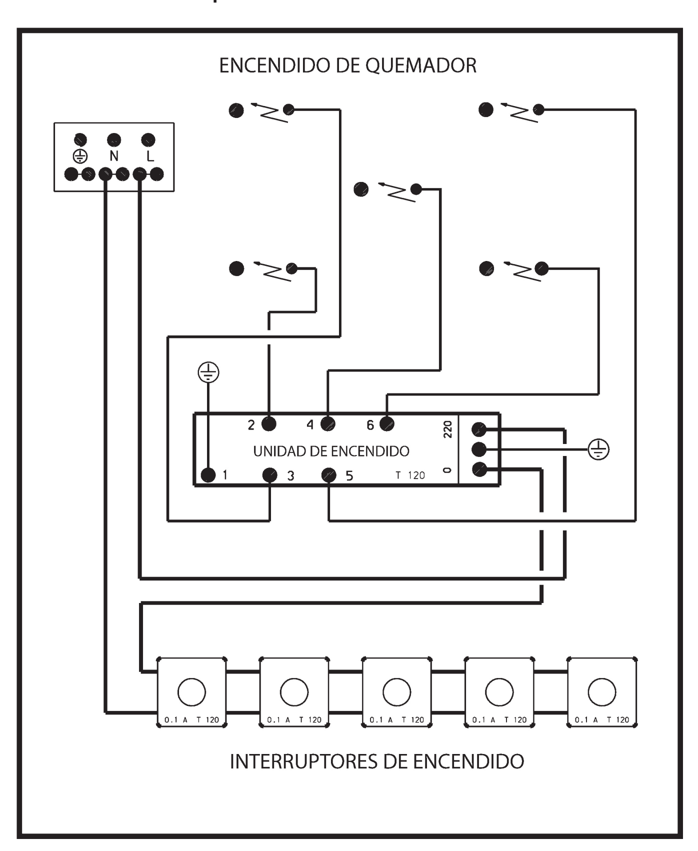
G 30 - BUTANO (LP) = 2,7 kPa
G 20 - NATURAL = 1,76 kPa

Σ Qn Natural Gas = 11.95 kW
Σ Qn LPG Gas = 11.70 kW
Σ Qn LPG Gas = 851 (G30)
836 (G31)

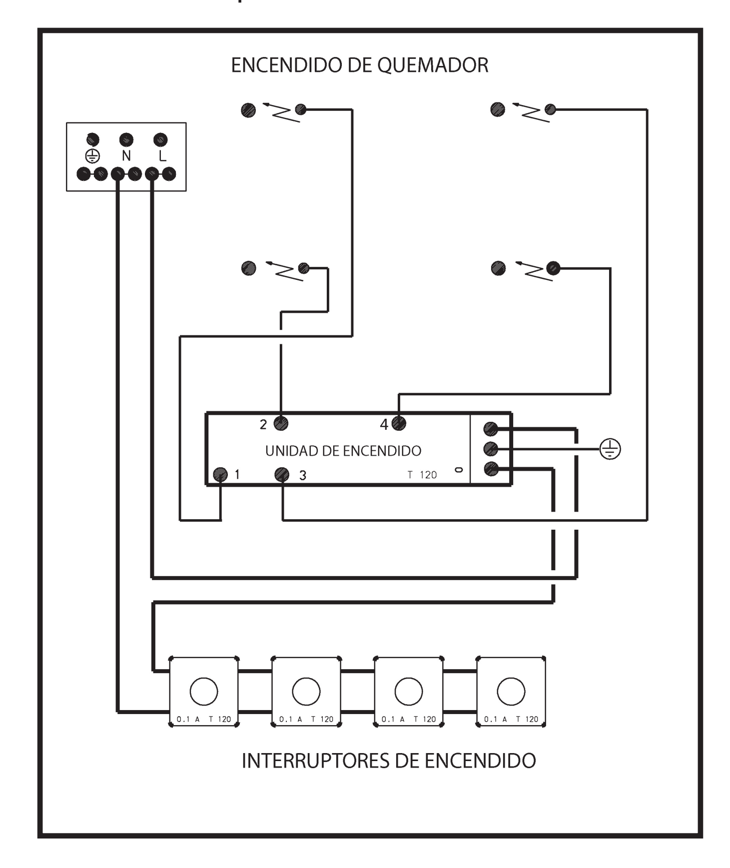
Tensión = 110 - 127 V ~
Frecuencia = 50/60 Hz

DIAGRAMAS ELÉCTRICOS

Modelos de 5 quemadores:



Modelos de 4 quemadores:



ASISTENCIA TÉCNICA Y PIEZAS DE REPUESTO

Antes de salir de fábrica, este equipo ha sido probado y puesto a punto por personal experto y especializado a fin de garantizar un óptimo resultado de funcionamiento.
Las piezas de repuesto originales solo se encuentran disponibles en nuestros centros de asistencia técnica y en los puntos de venta autorizados.
Toda reparación o puesta a punto que sea necesario efectuar a continuación deberá ser realizada con el máximo cuidado y atención por parte de personal cualificado.
Por este motivo, es aconsejable dirigirse siempre al concesionario que ha efectuado la venta o a nuestro centro de asistencia más cercano y especificar la marca, el modelo, el número de serie y el defecto que se ha detectado en el aparato. Los datos del aparato están grabados en la etiqueta de identificación que se encuentra en su parte inferior y en la etiqueta de la caja del embalaje.
Esta información facilitará la localización de las piezas de repuesto adecuadas por parte del asistente técnico y permitirá garantizar una intervención inmediata y específica. Se aconseja anotar a continuación estos datos para tenerlos siempre al alcance de la mano:

MARCA: ....
MODELO: ....
SERIE: ....

Distribuido por:

Teka Mexicana S.A de C.V.
Av. Ferrocarril #200 C.P. 15530
México, D.F.